

QF-A-011

Република Србија
Републички хидрометеоролошки завод
www.hidmet.gov.rs
www.meteoalarm.rs



ОПЕРАТИВНИ
ХИДРОМЕТЕОРОЛОШКИ БИЛТЕН

Београд, 13. фебруар 2024. године

МЕТЕОРОЛОШКИ УСЛОВИ, ПРОГНОЗА И УПОЗОРЕЊА

Преглед климатских параметара на метеоролошким станицама

Станица	12.02.2024.	13.02.2024.	12.02-13.02.2024. 06:00 -06:00 UTC	13.02.2024. 06:00 UTC
	максимална температура ваздуха (°C)	минимална температура ваздуха (°C)	укупне падавине (mm)	висина снежног покривача (cm)
Палић	10.7	6.7	-	-
Сомбор	10.4	6.0	0.8	-
Нови Сад	9.8	4.5	3.7	-
Зрењанин	10.0	4.7	1.3	-
Кикинда	11.8	5.9	-	-
Банатски Карловац	14.0	6.6	-	-
Лозница	10.0	6.5	0.1	-
Сремска Митровица	11.2	3.8	0.6	-
Ваљево	11.0	7.0	0.7	-
Београд	14.7	6.6	1.1	-
Крагујевац	12.6	6.8	2.3	-
Смедеревска Паланка	13.9	6.4	0.4	-
Велико Градиште	14.6	6.3	<1	-
Црни Врх	7.2	1.5	3.4	-
Неготин	15.3	9.6	-	-
Златибор	7.5	2.0	0.2	-
Сјеница	9.0	2.2	3.0	-
Пожега	13.3	3.9	2.5	-
Краљево	13.3	5.6	6.2	-
Копаоник	0.0	-2.7	6.6	16
Куршумлија	12.6	4.6	1.8	-
Крушевац	13.7	6.4	8.7	-
Ђуприја	15.0	6.5	2.0	-
Ниш	14.1	6.9	5.6	-
Лесковац	13.2	6.4	2.8	-
Зајечар	15.6	7.0	0.4	-
Димитровград	12.2	5.3	2.6	-
Врање	12.1	5.1	0.2	-

Прогноза времена за подручје Србије са упозорењем и степеном опасности

Датум издавања: 13.02.2024. године у 12.00 h

Период важења: од 13.02.2024. до 22.02.2024. године

Датум	Текст прогнозе	Упозорења	Веров. (%)
13.02.2024. Уторак	Умерено до потпуно облачно, на крајњем северозападу суво са сунчаним интервалима, а у осталом делу земље местимично са слабом кишом, на планинама са снегом. Ветар слаб и умерен, средином дана и после подне и јак северозападни, на планинама источне Србије и са ударима олујне јачине. Највиша температура од 10 до 14 °С. Током ноћи у Војводини и Неготинској Крајини разведравање.	Нема упозорења	
14.02.2024. Среда	Ујутру у Војводини и у Неготинској Крајини ведро, а у осталим пределима умерено и потпуно облачно још понегде на југозападу, југу и југоистоку земље са слабом кишом, у планинским пределима са slabим снегом. Током дана променљиво облачно са сунчаним интервалима и свеже. Дуваће слаб и умерен северозападни ветар, на истоку и у планинским пределима повремено јак, а на планинама источне Србије краткотрајно и са ударима олујне јачине. Јутарња температура од 1 до 7, највиша дневна од 8 до 13 °С.	Нема упозорења	
15.02.2024. Четвртак	Претежно сунчано уз малу или понегде умерену облачност. Ветар слаб и умерен, северозападни, увече у скретању на југоисточни. Најнижа температура од -1 до 3 °С, а највиша од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	
16.02.2024. Петак	Претежно сунчано. Ветар слаб, у кошавском подручју и умерен, јужни и југоисточни, крајем дана на југу Баната у појачању. Најнижа температура од -2 до 5 °С, а највиша од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	
17.02.2024. Субота	Претежно сунчано, касније после подне на северозападу постепено наоблачење. Ветар слаб и умерен, на југу Баната и доњем Подунављу јак, јужни и југоисточни. Најнижа температура од -1 до 5 °С, а највиша од 9 до 14 °С.	Нема упозорења	

Прогноза времена за наредних пет дана (од 18.02. до 22.02.2024.)

У недељу пролазно наоблачење са кишом које ће ујутру и пре подне захватити северне и западне, а после подне прошириће се и на остале пределе Србије. Почетком следеће седмице умерено до потпуно облачно, понегде са слабом кишом и то углавном западу и југу земље, док ће на планинама падати слаб снег.

Легенда – степен опасности и утицај у односу на прогнозирану опасну појаву

Степен приправности:

Веома опасна појава – Прогнозиране су нарочито опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати велику материјалну штету и бити веома опасне по безбедност људи и животиња.

Опасна појава – Прогнозиране су опасне временске појаве, а таквог су интензитета да могу проузроковати материјалну штету и бити опасне по људе и животиње.

Потенцијално опасна појава – Временске појаве које су прогнозиране нису неуобичајене, али је потребан опрез ако планирате активности које су изложене метеоролошком ризику.

Нема опасних појава – Не захтева се посебна приправност.



QF-A-005

Прогноза времена за период од 19. фебруара 2024. до 10. марта 2024. године са вероватноћама*

Датум израде прогнозе: 13.02.2024.

Период	Одступање средње седмодневне температуре, минималне и максималне температуре	Вероватноћа	Минимална температура	Максимална температура	Одступање седмодневне суме падавина	Вероватноћа	Седмодневне суме падавина
	(°C)		(%)	(°C)	(°C)		(mm)
19.02.2024. до 25.02.2024.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	50-60	Од -1 до 3, а од 24.02. од 3 до 6.	Од 6 до 13, а од 24.02. од 10 до 15.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40	Од 5 mm до 10 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне Србије локално до 20 mm.
	У Југозападној Србији изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -10 до -2, а од 24.02. од -7 до 0.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -4 до 6, а од 24.02. од 0 до 9.	У Шумадији, Поморављу и Тимочној Крајини у границама вишегодишњег просека	50-60	
26.02.2024. до 03.03.2024.	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	40-50	Од -2 до 3.	Од 5 до 13, на југу и истоку Србије и до 15.	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	50-60	Од 15 mm до 25 mm, у брдовито-планинским пределима и у Срему од 30 mm до 40 mm, а у Западној и Југозападној Србији локално и око 50 mm.
	У Поморављу и Источној Србији изнад вишегодишњег просека	50	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -9 до -1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -2 до 9.			

04.03.2024. до 10.03.2024.	У већем делу Србије изнад вишегодишњег просека	60	Од 0 до 6.	Од 9 до 16.	У целој Србији у границама вишегодишњег просека	40	Од 10 mm до 20 mm, у брдовито-планинским пределима Југозападне, Јужне и Југоисточне Србије од 20 mm до 30 mm, локално и до 35 mm.
	У Тимочној Крајини изнад вишегодишњег просека	70	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од -7 до 1.	Између 1000 m и 1600 m надморске висине од 1 до 10.			

* Прогностички материјал за израду месечне прогнозе расположив је уторком и петком

Изгледи времена за Београд за период од 11.02.2024. до 29.02.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 01.02.2024.

Период важења: 11.02.2024. до 29.02.2024. године

Период	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
11.02.2024. до 20.02.2024.	<p>Постепени пад температуре уз повремена наоблачења са кишом, која крајем периода у току ноћи и јутра може бити праћена краткотрајном суснежицом или снегом, са већом вероватноћом на ширем подручју града.</p> <p>Интензивније падавине око 15.02. и 17.02.</p>	<p>До 18.02. од 1 до 4,</p> <p>затим од -6 до -2,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -10.</p>	<p>До 18.02. од 6 до 15,</p> <p>затим од 0 до 3.</p>	<p>До 18.02. од 3 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -2 до 1 (испод вишегодишњег просека).</p>
21.02.2024. до 29.02.2024.	<p>Мало топлије и углавном суво време, а пролазно наоблачење са кишом се очекује око 24.02, након чега ће уследити постепени пад температуре.</p>	<p>До 24.02. од 0 до 8,</p> <p>затим од -3 до 2,</p> <p>на ширем подручју града локално и до -7.</p>	<p>До 24.02. од 8 до 17,</p> <p>затим од 4 до 10.</p>	<p>До 24.02. Од 3 до 12 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од 0 до 6 (у границама или испод вишегодишњег просека).</p>

*** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Изгледи времена за Србију за период од 11.02.2024. до 29.02.2024. године ***

Датум израде прогнозе: 01.02.2024.

Период важења: од 11.02.2024. до 20.02.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	<p>Постепени пад температуре уз повремена наоблачења са кишом, која крајем периода у току ноћи и јутра могу бити праћена краткотрајном суснежицом или снегом.</p> <p>Интензивније падавине око 15.02. и 17.02.</p>	<p>До 18.02. од -5 до 5,</p> <p>затим од -10 до -2.</p>	<p>До 18.02. од 2 до 15,</p> <p>затим од -2 до 3.</p>	<p>До 18.02. од -1 до 10 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -4 до 1 (испод вишегодишњег просека).</p>
Између 500 m и 1000 m	<p>Постепени пад температуре уз повремена наоблачења са кишом, која ће крајем периода у току ноћи и јутра прећи у суснежицу или снег.</p> <p>Интензивније падавине око 15.02. и 17.02.</p>	<p>До 18.02. од -7 до 4,</p> <p>затим од -11 до -4.</p>	<p>До 18.02. од 0 до 13,</p> <p>затим од -4 до 2.</p>	<p>До 18.02. од -3 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -7 до -1 (испод вишегодишњег просека).</p>
Између 1000 m и 1500 m	<p>Мало топлије време за ово доба године са чешћом појавом суснежице или снега. После 27.01. повремено ће падати снег уз формирање и повећање висине снежног покривача.</p> <p>Интензивније падавине око 26.01, 31.01. и 02.02.</p>	<p>До 17.02. од -12 до 0,</p> <p>затим од -14 до -8.</p>	<p>До 17.02. од -4 до 10,</p> <p>затим од -7 до 1.</p>	<p>До 17.02. од -8 до 5 (у границама или изнад вишегодишњег просека),</p> <p>затим од -10 до -4 (испод вишегодишњег просека).</p>

Датум израде прогнозе: 01.02.2024.

Период важења: од 21.02.2024. до 29.02.2024. године

Надморска висина	Време	Минимална температура (°C)	Максимална температура (°C)	Средња дневна температура (°C)
До 500 m	Мало топлије и углавном суво време, у појединим данима са слабом кишом, а од 24.02. ће уследити постепени пад температуре.	До 24.02. од -4 до 8, затим од -7 до 2.	До 24.02. од 6 до 17, затим од 4 до 10.	До 24.02. од 2 до 12, на југу Србије од 0 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека), затим од -1 до 6.
Између 500 m и 1000 m	Мало топлије уз повремена пролазна наоблачења са кишом, суснежицом и снегом, а од 24.02. ће уследити постепени пад температуре.	До 24.02. од -6 до 6, затим од -9 до 1.	До 24.02. од 4 до 14, затим од 2 до 9.	До 24.02. од -2 до 8 (у границама или изнад вишегодишњег просека), затим од -3 до 5.
Између 1000 m и 1500 m	Мало топлије уз повремена пролазна наоблачења са снегом, уз формирање и мање повећање висине снежног покривача, а од 24.02. ће уследити постепени пад температуре.	До 24.02. од -6 до 2, затим од -10 до 2.	До 24.02. од 6 до 10, затим од -1 до 6.	До 24.02. од 0 до 6 (у границама или изнад вишегодишњег просека), затим од -5 до 4.

** Прогностички материјал за израду детерминистичке прогнозе расположив је почетком и средином месеца.

Сезонска прогноза времена за период **Фебруар-Март-Април 2024. године******

Прогноза одступања метеоролошких параметара у односу на вишегодишњи просек са вероватноћом остварења

Датум израде прогнозе: 19.01.2024.

Метеоролошки параметар	Одступање метеоролошког параметра у односу на вишегодишњи просек	Вероватноћа (%)
Средња сезонска температура ваздуха	У целој Србији изнад вишегодишњег просека	60-70
Средња сезонска количина падавина	У већем делу Србије у границама вишегодишњег просека	33
	У Војводини и Тимочкој Крајини изнад вишегодишњег просека	Око 50

Прогнозиране вредности метеоролошких параметара

Метеоролошки параметар	Вредности метеоролошког параметра до 500 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 500 m до 1000 m надморске висине	Вредности метеоролошког параметра од 1000 m до 1600 m надморске висине
Средња сезонска температура ваздуха (°C/по месецу)	Од 7 до 13	Од 4 до 9	Од 1 до 6
Средња сезонска количина падавина (mm/по месецу)	Од 35 до 45 локално и до 65	Од 50 до 60 локално и до 75	Од 65 до 75, локално и до 85

****Прогностички материјал за израду сезонске прогнозе времена расположив је једном месечно

*****У табели за прогнозиране вредности метеоролошких параметара - у случају подједнаке вероватноће појаве метеоролошког параметра у све три категорије (испод, у границама или изнад вишегодишњег просека) приказане су просечне вредности датог метеоролошког параметра.

Хидролошки услови и прогноза вода са упозорењима

Упозорење:

Тренутно нема упозорења.

Стање на рекама на дан 13.02.2024. године

Река	Хидролошка ситуација
Дунав	Водостај Дунава је у мањем порасту и стагнацији до Сланкамена, низводно у мањем опадању у домену средње високих вредности. На Млави, Пеку и Тимоку водостаји су у стагнацији.
Тиса	Водостај Тисе је у мањем порасту у домену средње високих вредности.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водотокима су у мањем опадању у домену средње високих вредности.
Сава са притокама	Водостај Саве је у мањем опадању у домену средње ниских вредности.
Дрина са притокама	Водостај Дрине је у опадању у домену средње ниских вредности.
Велика Морава	Водостај Велике Мораве је у стагнацији у домену ниских вредности.
Западна и Јужна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави су у стагнацији и мањем порасту у домену ниских вредности.

Хидролошки извештај о стању и прогнози вода на дан 13.02.2024. године

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Ванредне одбране			Q	14.02.	15.02.	16.02.
		m.n.m.	cm	cm	cm	cm	m ³ /s	°C	cm	cm	cm	cm
ДУНАВ	Линц	247.74	392	-5	550	680						
	Корнојбург	154.05	325	-7					334			
	Братислава	129.08	411	4	650	750	2812	6.8	410			
	Комарно	104.41	362	11	500	680	2971	6.8	360			
	Естергом	101.61	315	21	500	650		7.6	317	308	288	261
	Будимпешта	95.65	388	25	620	800	3298	7.5	404	403	388	363
	Дунавфелдвар	89.58	146	18	600	750		7.3	169	180	177	159
	Баја	81.72	452	16	700	900	3204	7.1	474	496	507	501
	Мохач	79.20	464	14	700	950	3206	7.5	481	501	517	518
	Бездан	80.64	301	11	500	700	2996	7.2	317	330	338	327
	Апатин	78.84	369	9	600	750		6.9	380	387	390	399
	Богојево	77.46	322	6	600	700	3374	7.1	332	347	359	360
	Вуковар	76.19	289	4	580	630		7.2				
	Илок	73.97	318	3								
	Бач. Паланка	73.97	320	3	530	650			325	335	345	355
	Нови Сад	71.73	330	0	450	700	3454	7.1	340	350	360	370
	Сланкамен	69.68	386	0	500			6.0	390	400	410	420
	Земун	67.87	384	-4	550	650		9.3	380	392	407	417
	Панчево	67.33	394	-7	530	650		5.9	390	402	417	427
	Смедерево	65.36	523	-11	600	700	6100		520	525	530	535
Бан. Паланка	62.85	713	-11	765	865							
В. Градиште	62.17	753	-13	800	830							
Прахово	29.00	350	21	500								
ДРАВА	Ботово	121.55	135	47	460	500						
	Терезино Поље	100.67	-244	16	300	350						
	Д. Михољац	88.39	3	1	400	480	396	7.3				
	Осијек	81.48	62	3	350	500						

Река/ Слив	Станица	Кота	Водостај	Водостај	Кота		Протицај	Т воде	Прогноза водостаја			
		"0"	Н	ΔН	Редовне одбране	Вапредне одбране	Q		14.02.	15.02.	16.02.	17.02.
		м.н.м.	cm	cm	cm	cm	cm	м³/s	°C	cm	cm	cm
ТИСА	Тисабеч	115.01	239	-176	300	500	1120	6.7				
	Вашарошнамен	101.98	760	29	600	800	1910	7.1				
	Токај	90.01	676	24	600	800		7.1				
	Солнок	78.78	607	10	650	800	1320	6.2				
	Чонград		477	8	650	800		6.3				
	Сегедин	73.70	457	8	650	850	1580	5.8				
	Сента	72.80	426	7	600	800	1640	5.8	427	427	431	449
	Нови Бечеј	320	334	7	500	700		5.3				
Тител	69.70	401	2	500	650			403	410	420	430	
САВА	Загреб	112.26	-31	-37	370	470	519	11.4				
	Црнац	89.99	295	150	670	770						
	Јасеновац	86.82	351	155	700	800	631					
	Градишка	85.47	217	87	700	730	612					
	Сл. Брод	81.80	175	33	750	850	690					
	Сл. Шамац	80.70	-26	46	670	770						
	Ср. Митровица	72.28	198	-10	650	750	1100	7.9	221	243	289	333
	Шабац	72.61	92	-3	400	500		7.3	115	137	183	225
	Београд	68.28	335	-5	500	600		7.7	330	342	357	367
	Карловац	103.17	168	-70	400	750						
	Приједор	129.68	78	33	420	460		9.2				
	Нови Град	152	150	69	360	400		9.6				
	Делибашино Село	151.21	83	12	250	320	60.9	7.3				
	Добој	137.01	-53	49	300	450	108	8.5				
Радаљ - Дрина	129.47	144	-76	380	380	293	6.4					
В. МОРАВ А	Јасика	138.56	-105	0	350	430	63	8.6	-103			
	Алексинац	157.63	-98	13	300	400			-85			
	Варварин	126.13	-155	-2	200	500	119	8.6	-145	-150		
	Багрдан	100.94			500	600						

	Љубичевски мост	73.42	-285	-13	450	600			-280	-275	-272	
--	-----------------	-------	------	-----	-----	-----	--	--	------	------	------	--

Прогноза водостаја на рекама до 23. фебруара 2024. године са упозорењима

Река	Прогноза водостаја	Упозорења
Дунав	Водостај Дунава ће бити у мањем порасту и стагнацији. Водостај на Млави, Пеку и Тимоку ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Тиса	Водостај Тисе ће бити у мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Банатски водотоци	Водостаји на банатским водоточима ће бити у стагнацији и мањем порасту.	Тренутно нема упозорења.
Сава са притокама	Водостај Саве ће бити у порасту. Водостај на Колубари ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Дрина са притокама	Водостаји на Лиму, Дрини и Јадру са притокама ће бити у мањем порасту и стагнацији.	Тренутно нема упозорења.
Велика Морава са притокама	Водостај на Великој Морави ће бити у стагнацији и мањем колебању. На Јасеници, Кубршници, Црници, Белици, Лепеници, Лугомиру и Ресави водостаји ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.
Јужна и Западна Морава са притокама	Водостаји на Западној и Јужној Морави са притокама ће бити у стагнацији и мањем колебању.	Тренутно нема упозорења.